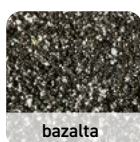
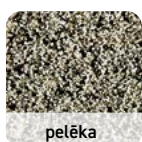
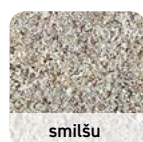




ROMPOX® – D2000

Mūsdienīga šuvju saistviela

Mūsdienīga divu komponentu bruģa seguma šuvju pildviela publiskām teritorijām ar lielu satiksmes slodzi. Piemērota šuvēm no 5 mm. D2000 ir piemērota arī tikko ieklāta bruģa šuvēm pilsētu laukumos, uz ceļiem, takām un dabīgā akmens bruģa rekonstrukcijai. Ātra satiksmes atjaunošana pēc izmantošanas.



Produkta īpašības

- šuves platums – no 5 mm
- šuves dziļums – no 30 mm
- izturīga pret ielu tīrīšanas mašīnām
- ātra bruģa nodošana ekspluatācijai
- lietojama smalka lietus apstākļos
- pašcietējoša un ūdeni emulgējoša
- izturīga pret salu un sāls iedarbību
- ūdenscaurlaidīga
- neatstāj cementa nospiedumus



ROMPOX® – D2000

Mūsdienīga šuvju saistviela

LIETOŠANA

Prasības ieklāšanas vietai: bruģa virsmai un pamatnei jābūt projektētai atbilstoši paredzamajām satiksmes slodzēm saskaņā ar bruģēšanas tiesību aktiem un vadlīnijām. Paredzamās slodzes nedrīkst izraisīt bruģa virsmas nosēšanos vai tā elementu kustību.

Sagatavošana: minimālais ieteicamais aizpildāmās šuves dziļums ir 30 mm (vismaz 2/3 no bruģa elementa/celiņa augstuma, kas pakļauts satiksmes slodzei). Minimālais šuves platums – 5 mm. Pirms darbu uzsākšanas bruģa virsma jānotīra no visiem netīrumiem. Blakus esošās virsmas, kuras nav plānots pārklāt, jāaplīmē ar lentu, lai novērstu kontaktu. Bruģa mitrināšana: pirms darba samitriniet bruģi. Maisīšana: maisītājā ielieiet 25 kg smilšu un uzsāciet maisīšanu. Maisīšanas laikā lēnām pievienojiet atsevišķi iepakotās 2,5 kg sastāvdaļas. Traukos kopā ielejiet 500 ml ūdens, aizveriet, kārtīgi sakratiet un saturu pievienojiet smiltīm. Pēc 3 minūšu maisīšanas maisītājā ielej 2 litrus ūdens. Maisiet 3 minūtes. Kopējais maisīšanas laiks: vismaz 6 minūtes. Izmantojiet profesionālu mikseri vai maisītāju ar rotējošu cilindru.

Šuvju aizpildīšana: izlejiet samaisīto pildvielu uz samitrinātās bruģa virsmas un vienmērīgi izklidējiet pildījumu šuvēs, nodrošinot, ka tas pilnībā aizpilda šuves. Savienojumu aizpildīšanas laikā visi darbarīki, ieskaitot darba zābakus, regulāri jānotīra ar ūdens strūklu, lai uz bruģa virsmas nepaliktu saistvielas materiāla piemaisījumu un apavu pēdu nospiedumi.

Noslēguma tīrīšana: pēc 10 minūtēm bruģa virsmu kārtīgi notīriet ar raupju slotu. Pēc tam ar mīkstu slotu veiciet noslēguma tīrīšanu. Turpiniet tīrīšanu, līdz no virsmas ir noņemti visi pildvielas atlikumi. Izstrādājumiem ar slīpajām malām jāpaliek atklātiem, jo šajā zonā nevar garantēt pietiekamu saķeri. Tīrīšana jāveic šuvei pa diagonāli. Neizmantojiet noslaucīto pildvielu atkārtoti.

Turpmākā kopšana: nav nepieciešama aizsardzība pret mitrumu. Ilgstoša vai spēcīga lietus gadījumā svaigi pārklātā virsma jāpasargā 12–24 stundas. Novietojiet lietus pārsegu tieši uz virsmas. Svarīgi nodrošināt gaisa cirkulāciju.

Svarīgi: pēc pildvielas uzklāšanas uz bruģa virsmas paliek ļoti plāna epoksīdsveķu kārtiņa, kas uzlabo tā krāsu un bruģi aizsargā no netīrumiem. Sveķu plēve ir īslaicīga un laikapstākļu ietekmē laika gaitā pazūd. Sveķu plēve netiek uzskatīta par defektu un neietekmē virsmas īpašības. Ja rodas šaubas, pirms darbu veikšanas visā paredzētajā platībā izmēģiniet produktu uz neliela bruģa laukuma.

TEHNISKIE DATI

Izstrādājums	Divu komponentu pildviela uz epoksīdsveķu bāzes
Spiedes stiprība	51.9 N/mm ² 7 528 psi Laboratorijas vērtība 24.2 N/mm ² 3 510 psi Vērtība darbu veikšanas vietā
Lieces/stiepes stiprība	15.4 N/mm ² 2 234 psi Laboratorijas vērtība 9.0 N/mm ² 1 305 psi Vērtība darbu veikšanas vietā
Elastība	11 200 N/mm ² 1 624 421 psi Laboratorijas vērtība 2 390 N/mm ² 346 640 psi Vērtība darbu veikšanas vietā
Blīvums	1.76 kg/dm ³ 1.02 oz/in ³ Laboratorijas vērtība 1.65 kg/dm ³ 0.95 oz/in ³ Darbu veikšanas vietas vērtība
Lietošanas laiks +20 °C temperatūrā	15–20 min.
Vides apstākļi lietošanas laikā	No 0 °C līdz +30 °C. Zemā temperatūrā sacietēšana notiek lēnāk. Augstā temperatūrā sacietē ātrāk.
Virsmas lietošana	Pēc 24 stundām gājēji var staigāt, pēc 6 dienām var braukt transportlīdzekļi.
Ūdens caurlaidības koeficients	9.06 × 10 ⁻⁶ m/s ≈ apt. 0.03 l/min/m ² esot šuvēm vismaz 10% (ar atbilstošu sablīvēšanu)
Derīguma termiņš no ražošanas brīža	24 mēneši
Uzglabāšana	Uzglabāšana sausā telpā temperatūrā virs nulles.

Produkta ieklāšanas daudzums (kg/m ²), aprēķināts pie 30 mm šuves dziļuma							
Šuves platība	Brūģa elementa izmēri	80 × 40 cm	60 × 60 cm	40 × 40 cm	32 × 24 cm	24 × 16 cm	9 × 11 cm
	3 mm (min.)	0,9 kg	0,8 kg	1,2 kg	1,8 kg	2,5 kg	4,7 kg
	10 mm	1,8 kg	1,6 kg	2,4 kg	3,5 kg	4,8 kg	8,5 kg
	Daudzstūrains plāksnes	aptuveni 4–6 kg					

! Transporta slodžu gadījumā šuves dziļums ir 2/3 no akmens augstuma



PIEZĪMES

Šajā materiālā sniegtā informācija ir balstīta uz testēšanu, zinātnisko izpēti un praksi. Attēli ir reprezentatīvi. Spēkā no 2022. gada maija. Pataram tiesības veikt izmaiņas.

Sekojiet līdzi:



Konsultācijām

+37127773368

ROMEX®